MITSUBISHI

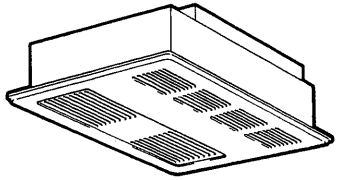
9608R870HE9902

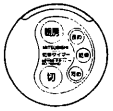
三菱浴室用暖房・乾燥ユニット〈天井埋込形〉

形名
WD-100BND

取扱説明書

お客さま用





もくじ

ページ

安全のために必ず守ること…1～2
各部のなまえ……2
機能と特長……3
使用方法……4～5
お手入れのしかた……5～6
修理を依頼される前に……6
アフターサービス……7
仕様……7

■正しく安全にお使いいただくためにこの説明書を必ずお読みください。
なお、ご使用の前に「安全のために必ず守ること」を確認して、正しく安全にお使いください。

■この製品は、エアフロー環気システムと組合わせて、浴室の暖房および衣類乾燥を行うものです。

お客さま自身では取付けないでください。(安全や機能の確保ができません)

安全のために必ず守ること

●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を⚠警告・⚠注意の表示で区分して説明しています。

⚠警告	誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの	⚠注意	誤った取扱いをしたときに傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの

●図記号の意味は、次のとおりになっています。

禁止	分解禁止	接触禁止	指示に従い必ず行う	アース線接続

⚠警告

- ●交流100V以外では使用しないでください。
  (火災や感電の恐れがあります)
- ●内釜式風呂を据付けた浴室では使用はしないでください。
  (排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒をおこすことがあります)
- ●ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリンなどの付着した衣類は洗濯後でも絶対に乾燥しないでください。
  (油の酸化熱による自然発火や引火の恐れがあります)
- ●本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけないでください。
  (ショートや感電の恐れがあります)
- ●ガス漏れに気付いたときは、換気扇(電気器具その他)のスイッチの入・切をしないでください。
  (爆発や引火の恐れがあります)

- ●どんな場合でも改造はしないでください。分解・修理は修理技術者以外の人は行わないでください。。(火災・感電・けがの原因となります)
  修理はお買上げの販売店または当社のお客さま相談窓口にご相談ください。

- ●お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
  (感電やけがをすることがあります)

- ●アースが確実に取付けられ、漏電しゃ断器が設置されているか確認してください。
  (故障や漏電のときに感電することがあります)
  アースや漏電しゃ断器の取付けは販売店にご相談ください。

⚠注意

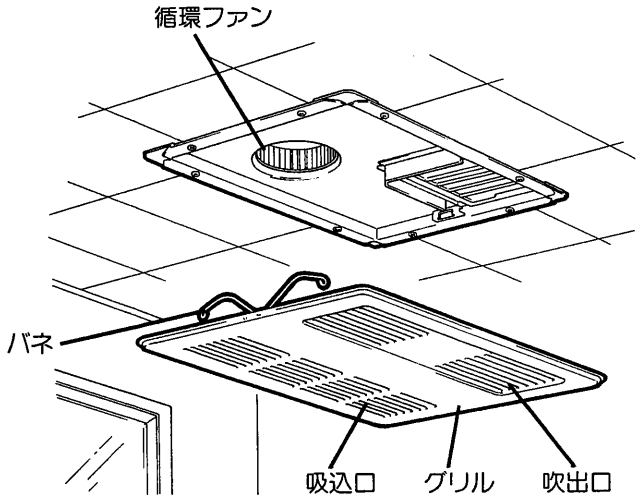
- ●運転中、グリルを取りはずしてファンやヒーターに触れたり、可燃物などを差し込まないでください。
  (けがの恐れがあります)
- ●暖房および乾燥運転中はグリルの温度が高温になります。絶対にさわらないでください。
  (けが・やけどの恐れがあります)

- ●電気工事は必ず電気工事店に依頼してください。
  (誤った工事は、感電や火災の恐れがあります)
- ●お手入れ後の部品の取付けは確実に行ってください。
  (落下によりけがをすることがあります)
- ●お手入れの際は手袋を着用してください。
  (けがをすることがあります)
- ●長期間ご使用にならないときは、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
  (絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります)

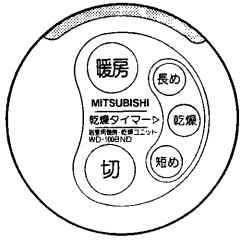
お　願　い

- ●グリルに洗濯物を引掛けるなど吸込口・吹出口をふさがないでください。
- ●送信機を落としたり、強い衝撃で送信部を傷つけないでください。
  （故障の原因になります）
- ●送信機とコントローラユニット（P-01CND）の間に障害物を置かないでください。
  （運転操作ができません）

各部のなまえ



送信機



機能と特長

- ●この製品は高気密住宅内を効率良く換気し、室内環境の改善及び建物の保全を図る「エアフロー環気システム」と組合わせて使用します。
- ●この製品は浴室に取付け、暖房と乾燥を行います。換気の機能はありませんので「エアフロー環気システム」の浴室用換気扇で換気をしてください。
  浴室のカビや湿気の防止のため、入浴後３時間以上強運転を行うことをおすすめします。

暖　房 ……入浴前の浴室を暖かくします。

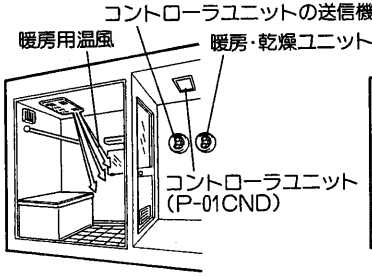
- ●循環ファンとヒーターの運転によりグリルから温風が吹出します。
- ●３時間切忘れタイマー付き
  暖房ボタンを押すだけで暖房が開始され、自動的に３時間で停止します。

乾　燥 ……浴室を衣類乾燥室として利用できます。

- ●３つの乾燥ボタンのいずれかを押すと乾燥運転が開始し、それぞれの設定時間後自動的に停止します。
- ●乾燥時間を選択するため、３つのボタンがあります。

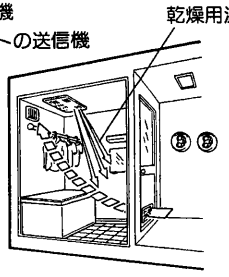
使用例

暖　房

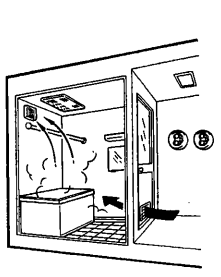


※上記以外の目的で使用しないでください。

乾　燥



切（換　気）



※浴室用換気扇で換気します。

機能別運転体系 ……○印が運転、×印が停止を示します。

運転モード	循環ファン	ヒーター	浴室用換気扇
暖　　房	○	○	×
乾　　燥	○	○	○
切（換　気）	×	×	○

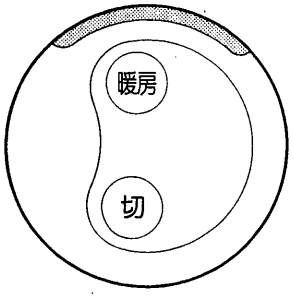
メモ

- ●送信機で「暖房」または「乾燥」運転中に、コントローラユニット（P-01CND）の送信機を操作すると「切（換気）」運転になります。（後押し優先）

使用方法

送信機のボタンを押して操作します。

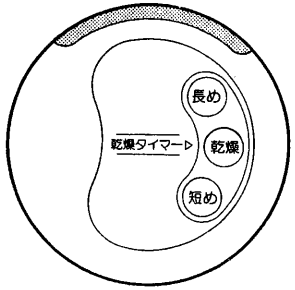
暖房運転をするとき



(1)入浴する20～30分前に(暖房)ボタンを押します。
〔予備暖房開始〕

(2)入浴時は (切) ボタンを押します。
- 温風が直接身体にあたると寒さを感じますので入浴中は運転しません。

乾燥運転をするとき



(1)乾燥するものの量や厚さに応じて何時間乾燥させるか決めます。
- 〈乾燥のめやす〉参照

(2)(乾燥)ボタン(3時間)、(長め)ボタン(4時間)、(短め)ボタン(2時間)のいずれかを押します。
- 押したボタンにより、乾燥運転を開始し、自動的に運転を停止します。

〈乾燥のめやす〉

干物内容例		例1	例2
合計の重さ(kg)		2.0kg	3.0kg
洗濯物(枚数)	タオル	2枚	3枚
	ショーツ	2	3
	パンスト	1	2
	スリップ		2
	バスタオル		1
	Yシャツ	1	2
	スボン(男)	2	2
	くつ下	4	4
	オムツカバー		2
	半袖シャツ	2	3
	パジャマ	1	1
	ワンピース		1
乾燥時間		約2時間	約3時間

〈測定条件〉
- 室内条件25℃ 60%
- 負荷は脱水機にて5分間脱水したものを使用。
- 0.75坪ユニットバスで測定。

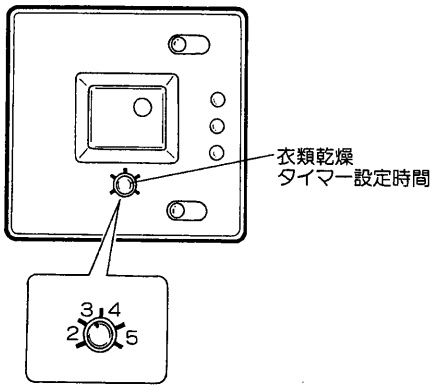
メモ

- 洗濯物の脱水状態・厚さ、浴室の種類・大きさ、壁の水滴の有無および、室温・外気温により乾燥時間が異なります。
- 温風の当たる位置に厚手のものをかけ、すき間をあけて吊るします。
- 浴槽に湯がある場合は、ふたをするなど湿気が出ないようにしてください。

使用方法 つづき

乾燥時間の設定を変更したいとき

コントローラユニット(P-01CND)



工場出荷時に設定してある時間を変更することができます。
- コントローラユニット(P-01CND)の衣類乾燥タイマー設定時間を変更します。

単位(時間)

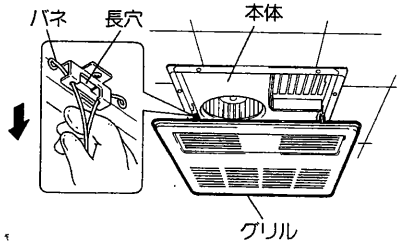
	コントローラユニットの衣類乾燥タイマー設定時間	送信機ボタン		
		長め	乾燥	短め
	2	3	2	1
※	3	4	3	2
	4	5	4	3
	5	6	5	4

※工場出荷時の設定時間は3時間です。

お手入れのしかた

グリルに汚れが付きますと風量低下や異常音発生の原因になります。
約3か月に1度清掃してください。

⚠警告		●お手入れの際は必ず分電盤ブレーカーを切ってください。(感電やけがをすることがあります)	⚠注意		●お手入れの際は手袋を着用してください。(けがをすることがあります)



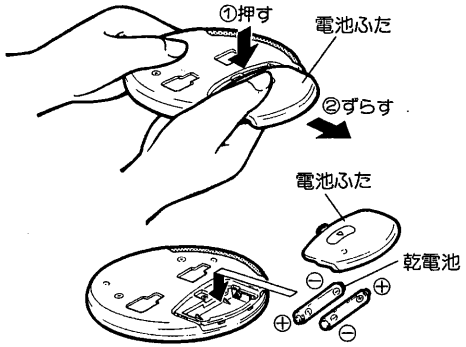
(1)グリルを取りはずします。
グリルを両手で少し下げバネを持って本体内部の長穴からはずします。
(2)グリルの汚れは、ぬるま湯に浸した布をかたくしぼってふいてください。汚れのひどい場合は、薄めた中性洗剤を浸した布で汚れをふき取り、洗剤が残らないように乾いた布でよくふき取ってください。
(3)グリルを本体に取付けます。(バネを長穴に差し込みます)

お願い

- 送信機は絶対に水につけないでください。
- お手入れに下記の溶剤等を使用しますと変質・変色する原因になります。
(シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、アルカリ洗剤、化学ぞうきんの薬剤)

お手入れのしかた つづき

乾電池の交換のしかた



⑴裏側の電池ふたを表示に従って押して開けます。
⑵古い乾電池を取り出します。
⑶市販の乾電池(単四形乾電池1.5V 2本)の極性(＋・－)を表示に合わせて入れ元通り電池ふたを閉めます。

お願い

- 電池ふたの取扱いはていねいに行ってください。

修理を依頼される前に

下記のような症状があれば点検してください。
点検・処置をしても直らない場合は、電源を切って必ず販売店に点検・修理をご依頼ください。
費用については販売店とご相談ください。

症　状	原　因	処　置
送信機のボタンを押しても運転しない。	●コントローラユニット(P-01CND)の引きひもスイッチがOFFになっている。	引きひもスイッチを入れる。
	●送信機の電池が消耗している。または、電池の極性が逆である。	電池を交換または入れ換える。
	●ヒューズ・ブレーカーが切れている。または停電である。	点検・処置をする。
	●送信機の位置・向きが適切でない。	送信機の位置・向きを変える。
運転中に異常音や振動がある。	●グリルが本体に確実に固定されていない。 ●本体の取付ネジがゆるくなっている。	固定する。 ネジを締める。
グリルがはずれかけている。(傾いている)	●グリルのバネに不具合がある。	バネを確実に本体内部の長穴に差し込む。

アフターサービス

三菱浴室用暖房・乾燥ユニットのアフターサービスは、お買上げの販売店へお申しつけください。
なお、おわかりにならないときは、三菱電機お客さま相談窓口一覧表(取扱説明書同封)のお近くの相談窓口にお問い合わせください。

■補修用性能部品の最低保有期間

換気扇の補修用**性能部品**の最低保有期間は、製造打切後6年です。
この期間は通商産業省の指導によるものです。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

仕　様

形　名	機　能	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	消費電力 (W)	風　量 (㎥/h)	騒　音 (dB)	質　量 (kg)
WD-100BND	暖　房 乾　燥	100	50	1235	260	46.0	7.0
			60	1240	245	44.0	

※特性はJIS C 9603に基づく

愛情点検

☆長年ご使用の換気扇の点検を！

換気扇の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年です。

ご使用の際このようなことはありませんか。	●スイッチを入れても羽根が回転しない。 ●運転中に異常音や振動がする。 ●回転が遅いまたは不規則。 ●こげ臭いにおいがする。	▶ 使用中止	故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売店にご連絡ください。 点検、修理に要する費用は販売店にご相談ください。

お客さまメモ サービスを依頼されるとき便利です。		
	形　名	WD-100BND
	お買上げ年月日	年　月　日
	お買上げ店名 (住　所) (電話番号)	(　　) ＿＿＿＿＿＿

三菱電機株式会社
中津川製作所 〒508 岐阜県中津川市駒場町1番3号 電話0573-66-2111